



LLAVE FORÁNEA 1:M

ACTIVIDADES POR DESARROLLAR:

- Construir las entidades con atributos y restricciones
- Construir las tablas de acuerdo con las entidades definidas.
- Probar mediante el ingreso de datos a las tablas y describir el término.

EVIDENCIA(S) A ENTREGAR:

EV1 Desarrollar la actividad a desarrollar propuesta en el taller

CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	JOSE FERNANDO GALINDO SUAREZ	INSTRUCTOR	CGMLTI	18/07/2020

CONTROL DE CAMBIOS (diligenciar únicamente si realizan ajustes al taller)

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha	Razón del Cambio
Autor (es)					

PRACTICA No 1

1. Oprima el botón de Inicio y abra ACCESS.
2. Abra una base de datos en blanco.
3. Construya una tabla llamada "DEPARTAMENTO" con los siguientes atributos:
 - a. ID_DPTO (Numérico, Entero Largo).
 - b. NOM_DPTO (Texto,50).
4. Construya una tabla llamada "EMPLEADO", con los siguientes atributos:
 - a. ID_EMP (Numérico, Entero Largo).
 - b. NOM_EMP (Texto,50).
5. En las relaciones 1:M, el caso un departamento puede tener muchos empleados y un empleado debe pertenecer a un departamento, se debe agregar un atributo "ID_DPTO" a la tabla "EMPLEADO", con el mismo tipo de dato como se encuentra en la tabla "DEPARTAMENTO", exceptuando que este atributo no es llave principal.
6. Seleccione del menú herramientas la opción relaciones.
7. En el cuadro de dialogo "Mostrar Tabla", agregue la tabla "DEPARTAMENTO" y la tabla "EMPLEADO".



Servicio Nacional de Aprendizaje
Formato Taller
Centro de Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información.

8. Cierre el cuadro de dialogo “Mostrar Tabla”. Arrastre el atributo “ID_DPTO” de la tabla “DEPARTAMENTO” y descargue a éste en el atributo “ID_DPTO” de la tabla “EMPLEADO”.
9. Aparecerá el cuadro de dialogo “Relaciones”, selecciones “Exigir integridad referencial”.
10. Oprima el botón “Crear”.
11. Guarde los cambios y salga de la ventana “Relaciones”.
12. Abra la tabla “DEPARTAMENTO”.
13. Ingrese el siguiente grupo de Datos:

ID_DPTO	NOM_DPTO
1	CONTABILIDAD
445	VENTAS

ID_EMP	NOM_EMP	ID_DPTO
23456112	PEPITO PEREZ	445
19345798	JUAN CHARASQUEADO	523

14. Al desarrollar el taller ¿qué pudo observar y como lo soluciono?
15. Al ingresar los datos ¿qué pudo notar y como lo soluciono?
16. Explique ¿cómo funciona la llave foránea de 1:m?.
17. Realice un informe y preséntelo al instructor con lo solicitado en el taller.